



Клей для плитки толстослойный ПЕТРОМИКС ТА-05

Сухая строительная смесь для наружных и внутренних работ. Предназначена для укладки настенной и напольной керамической плитки, керамогранита и искусственного камня на основания из бетона, ячеистого бетона, пазогребневых плит, гипсокартонных и гипсоволокнистых листов, цементных и цементно-известковых штукатурок и цементных стяжек. Может применяться для плиточной облицовки полов с подогревом. Подходит для укладки на пол керамической плитки, керамогранита и искусственного камня размером не более 60×60 см.

Подходит для облицовки стен керамогранитом и искусственным камнем размером не более 45×45 см, керамической плиткой размером не более 60×60 см.

- для керамической плитки, керамогранита и искусственного камня
- высокая прочность сцепления
- подходит для полов с подогревом
- высокая устойчивость к сползанию

Форма поставки:

Бумажный мешок, 25 кг.

Срок годности и условия хранения:

Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления в сухом помещении в ненарушенной и закрытой заводской упаковке на деревянных поддонах.

Техника безопасности:

Избегать попадания растворной смеси на кожу и слизистые. В случае контакта промыть проточной водой.

Технические характеристики:

Состав	портландцемент, минеральные наполнители, модифицирующие добавки
Внешний вид	сухая смесь серого цвета
Наибольшая крупность зерен наполнителя	0,63 мм
Температура применения	от +5°C до +30°C
Расход материала	2–4 кг/м ²
Расход воды для затворения: на 1 кг сухой смеси на 25 кг сухой смеси	0,18–0,22 л 4,5–5,5 л
Жизнеспособность растворной смеси	не менее 4 ч
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	M100
Прочность клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде в течение 28 суток	не менее 1 МПа
Морозостойкость	F50
Рекомендованная толщина клеевого шва	2–12 мм
Стойкость к сползанию	не более 0,5 мм
Открытое время	не менее 20 мин
Время для корректировки	не менее 20 мин
Возможность хождения	через 1 сутки
Проведение затирочных работ	через 1 сутки

Подготовка основания:

Основание должно быть ровным, чистым, сухим, незамерзшим, без слабых участков, способным нести нагрузку в виде плиточной облицовки. На поверхности основания не должно быть высолов, плесени, мха, водорослей, грибов и других биологических загрязнений.

Для выравнивания впитывающей способности минеральных оснований и обеспыливания выполнить обработку поверхностей подлежащих плиточной облицовке **Грунтом глубокого проникновения ПЕТРОМИКС PL-01**. Время полного высыхания обработанной грунтом поверхности 12 часов.

Невпитывающие основания обработать **Адгезионным грунтом ПЕТРОМИКС PL-03**. Время полного высыхания обработанной грунтом поверхности 1 сутки.

В процессе выполнения работ температура материала, окружающего воздуха и основания должна быть не ниже +5°C.

Способ приготовления: Материал готовить в отдельной ёмкости с применением электроинструмента. Использовать всё содержимое мешка.

В ёмкость с заранее дозированным количеством чистой воды засыпать сухую смесь и перемешать в течение 2–3 минут со скоростью вращения насадки 400–800 об/мин до получения однородной консистенции без комков. Через 5 минут выполнить повторное перемешивание в течение 1 минуты. Приготовленную растворную смесь использовать в течение 4-х часов. Высокий уровень относительной влажности, повышенные или пониженные температуры окружающего воздуха могут влиять на время жизни растворной смеси.

Способ применения: Растворную смесь нанести равномерным слоем на подготовленное основание подходящим ручным инструментом, разровнять при помощи зубчатого шпателя согласно необходимой толщине. Укладку плитки на клеевой раствор выполнить в течение 20 минут после его нанесения. Плитку плотно прижать к основанию с нанесённым слоем растворной смеси клеевого состава и откорректировать положение плитки в течение 20 минут. Затирку швов выполнять через 1 сутки.

Рекомендации: Работы выполнять в соответствии с действующими строительными нормами и правилами.

Для затворения сухой смеси использовать только чистую воду.

По завершению работ инструмент и оборудование промыть чистой водой.

Не добавлять в сухие смеси и растворы какие-либо другие материалы, например, добавки, ускоряющие схватывание материала.

Не выполнять укладку плиток встык.

При укладке обеспечить устройство швов между плитками, образовавшиеся швы затереть.

Техническое название: Смесь сухая строительная клеевая С1Т, ГОСТ Р 56387-2015